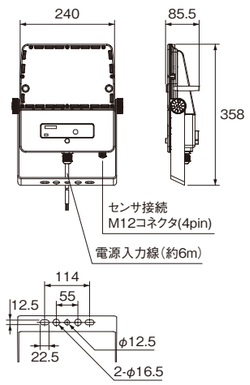
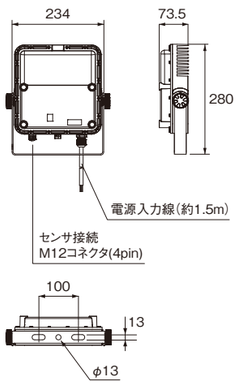
型　式		LC-11000SW	LC5-150SC90D	LC6-150SC90D	L-6000SC100	L-11000SC100
定格光束		11000 lm	3300 lm		6000lm	11000lm
水銀灯相当		450W形	150W形		250W形	450W形
推奨駐車場規模		20台以上	10台		15台	20台以上
調光機能	人感センサ連動	○	○		−	
	リモコン調光	○	○	○	−	
無線通信機能(ZigBee)		−	−	○	−	
昼夜判別機能		−	−		−	
電源電圧		AC100/200V±10%　50/60Hz				
消費電力		110W	46W		59W	110W
光　源		LED				
照射角度		120°×90°ワイド	90°サークル		100°サークル	
LED色温度(CCT)		5000±300K	5700±300K		5000±300K	
演色性(CRI)		70	75		70	
センサ出力電圧		DC12V 50mA max.			−	
センサ信号入力		無電圧接点入力 N.C.	無電圧接点入力 N.C.	無電圧接点入力 N.O.	−	
各種設定	調　光	減光時照度10～100%、増光時照度10～100%	減光時照度15～100%、増光時照度15～100%		−	
	調光時間設定	オフディレイタイマ約3秒～約5分			−	
	調光パターン	①10%→100%(工場出荷時)、②点滅、③90%常時点灯、④50%常時点灯	①15%→100%(工場出荷時)、②点滅、③90%常時点灯、④50%常時点灯		−	
表示灯		通電表示灯、モード表示灯、インジケータ、通信表示灯			−	
無線部	送信出力	−	−	1mW以下	−	
	送信周波数	−	−	2.4GHz	−	
	無線到達距離	−	−	(最大)約20m	−	
電源入力		キャブタイヤケーブル(口出線長さ約6m)	キャブタイヤケーブル(口出線長さ約1.5m)			
光源寿命		60000時間	40000時間		50000時間	
耐雷サージ(コモンモード)		15kV				
耐塩害		耐塩害仕様				
耐風速		60m/s(JIS C8105-2-3準拠)	43m/s(JIS C8105-2-3準拠)		60m/s(JIS C8105-2-3準拠)	
保護構造		IP65	IP66		IP65	
使用周囲温度／湿度		−35℃～+35℃／5%～85%RH(結露・氷結なきこと)	−20℃～+35℃／35%～85%RH(結露・氷結なきこと)		−35℃～+35℃／5%～95%RH(結露・氷結なきこと)	
保存周囲温度／湿度		−40℃～+60℃／5%～95%RH(結露・氷結なきこと)	−25℃～+60℃／35%～95%RH(結露・氷結なきこと)		−40℃～+85℃／5%～95%RH(結露・氷結なきこと)	
材　質		アルミダイカスト、PC、SUS304				
質量(電源コード含まず)		約4.6kg	約4.0kg		約3.3kg	約4.3kg
使用場所		屋外、屋内				
取付場所		壁面、床面、ポール(別売金具必要)				
取付方法		壁面、床面:M10ボルトにて				
付属品		取扱説明書、保証書、注意書				
保証期間		お買い求め日より3年間				

●外形寸法図

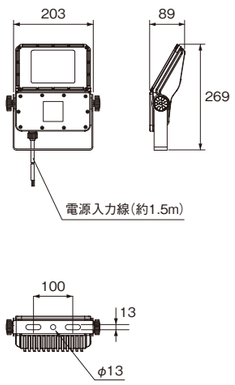
LC-11000SW



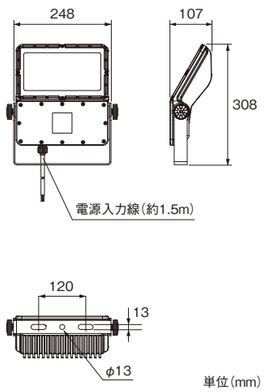
LC5-150SC90、LC6-150SC90



L-6000SC100



L-11000SC100



単位(mm)

保証について

●本カタログに記載の弊社LED照明は商品お買い上げ日(お引き渡し日)より3年間とします。その他製品は1年間とします。詳しくは、保証書ならびに取扱説明書の保証規定をご覧ください。●LEDにはバラツキがあるため、個々の器具ごとに色味・明るさが異なる場合があります。●LEDの交換はできません。

⚠安全上のご注意・ご使用上の注意

●ご使用の前に「取扱説明書」をよくお読みの上、安全に正しくお使いください。

ご購入の前に

●本カタログに掲載の製品は、盗難・災害・事故などを防止する物ではありません。なお、万一発生した盗難・災害・事故による損害については責任を負いかねますのでご了承ください。●製品改良のため、仕様・デザインは予告なく変更する場合があります。●印刷物と実物とでは多少色味が違うことがあります。予めご了承ください。●本カタログの記載価格は、すべて税抜表示です。

お求め・お問い合わせ

オプテックス株式会社

本　　社　520-0101　滋賀県大津市雄琴5-8-12
TEL.077-579-8004 FAX.077-579-8170
東京営業所　160-0023　東京都新宿区西新宿6-14-1 新宿グリーンタワービル19F
TEL.03-3344-5771 FAX.03-3344-5734
URL http://www.optex.co.jp/

このカタログの記載内容は2015年3月現在のものです。71211-02-15747-1503

OPTEX
Sensing Innovation

利便性・快適性を **UP**

維持管理費を **DOWN**

照明ひとつで、いつものパーキングをグッと改善

パーキング照明にも 快適性を求める時代に。

CLED series

パーキング専用LED照明(調光タイプ)

NEW

大型パーキング用
LC-11000SW
希望小売価格 オープン価格

コインパーキング専用LED照明(調光タイプ)

ロック板式駐車場用
LC5-150SC90
希望小売価格 オープン価格

ゲート式駐車場用
LC6-150SC90
希望小売価格 オープン価格

パーキング専用LED照明(調光なし)

中型パーキング用
L-6000SC100
希望小売価格 オープン価格

大型パーキング用
L-11000SC100
希望小売価格 オープン価格

http://www.optex.co.jp/lighting/

LED照明調光による一歩進んだ節電。20台以上の大型パーキングに最適。
水銀灯450W形相当。

パーキング専用LED照明（調光タイプ）

定格光束 11000lm

大型パーキング用
LC-11000SW

調光による
抜群の節電効果

希望小売価格 オープン価格

駐車場サイズ 20台以上	水銀灯相当 450W	定格光束 11000lm	センサ調光 10→100%
配光 120°×90° ワイド	防水性能 IP65	リモコン調光	グレア対策

光害対策も万全。10台規模のコインパーキングに最適なLED照明。
水銀灯150W形相当。

コインパーキング専用LED照明（調光タイプ）

定格光束 3300lm

ロック板式駐車場用
LC5-150SC90

定格光束 3300lm

ゲート式駐車場用
LC6-150SC90

調光による
万全の光害対策

希望小売価格 オープン価格

※LC6-150SC90は型式の末尾に(M):親機、(S):子機が付き、親子間で無線による調光連動が可能です。

駐車場サイズ 10台	水銀灯相当 150W	定格光束 3300lm	センサ調光 15→100%
配光 90°サークル	防水性能 IP66	リモコン調光	グレア対策

小さく・軽いコンパクトボディを採用。15台以上のパーキングに最適な明るさと配光。
水銀灯250W形相当と450W形相当。

パーキング専用LED照明（調光なし）

定格光束 6000lm

中型パーキング用
L-6000SC100

定格光束 11000lm

大型パーキング用
L-11000SC100

高効率LED
搭載で省エネ!

希望小売価格 オープン価格

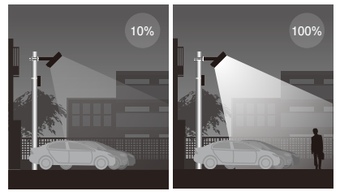
駐車場サイズ 15〜20台	水銀灯相当 250W (L-6000SC100)	定格光束 6000lm (L-6000SC100)	センサ調光 なし
配光 100°サークル	防水性能 IP65	発光効率 102lm/W (L-6000SC100)	軽量 3.3kg (L-6000SC100)

必要なときだけ、最適な明るさ

お隣のパーキングとは違う。センサ調光。

夜間、誰もいない時には10%点灯※1で節電・防犯。人感センサ※2で人や車を検知すると100%に増光し、誰もいなくなると再び10%まで減光します。

※1.増減光時の明るさは別売のリモコンで調整が可能です。
※2.別売



※LC5-150SC90、LC6-150SC90は15%→100%調光

LC-11000SW / LC5-150SC90 / LC6-150SC90 / L-6000SC100 / L-11000SC100

引き渡し後も安心

光害もリモコン調光でスマートに対応。

光害発生時にも、別売リモコンでスマートに対応可能。現場で簡単に減光できるから、初動対応がスムースに。調光システムの大きなメリットです。

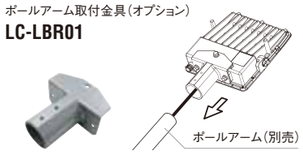
リモコン操作時には、器具内のLED表示で設定状態を確認できます。

LC-11000SW / LC5-150SC90 / LC6-150SC90 / L-6000SC100 / L-11000SC100

既存ポールも利用可能

別売金具を使用して、既存のポールアーム先端への取付けが可能に。

ポールアーム取付金具（オプション）
LC-LBR01



●適合ポール径φ48.6

LC-11000SW / LC5-150SC90 / LC6-150SC90 / L-6000SC100 / L-11000SC100

眩しさを抑えるシボ加工

照明フロント部に、眩しさを抑えるシボ加工。

LC-11000SW / LC5-150SC90 / LC6-150SC90 / L-6000SC100 / L-11000SC100

●設置事例

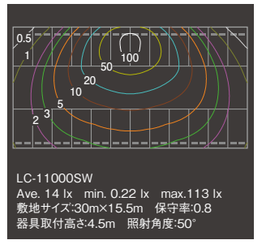
大型店舗駐車場のメイン照明として

節電・光害対策したいパーキングに

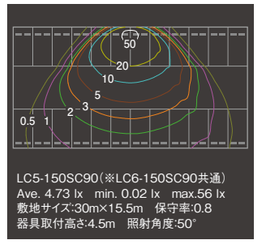
センサ連動で照明を増減光させたい所に

月極駐車場の常夜灯として

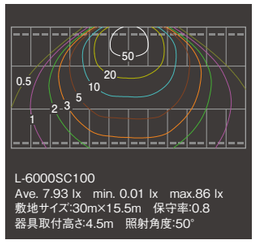
●照度イメージ（車室数24台の平面駐車場の場合）



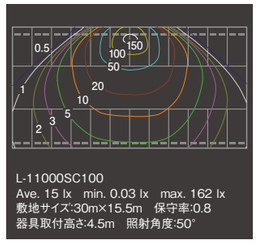
LC-11000SW
Ave. 14 lx　min. 0.22 lx　max.113 lx
敷地サイズ:30m×15.5m　保守率:0.8
器具取付高さ:4.5m　照射角度:50°



LC5-150SC90（※LC6-150SC90共通）
Ave. 4.73 lx　min. 0.02 lx　max.56 lx
敷地サイズ:30m×15.5m　保守率:0.8
器具取付高さ:4.5m　照射角度:50°



L-6000SC100
Ave. 7.93 lx　min. 0.01 lx　max.86 lx
敷地サイズ:30m×15.5m　保守率:0.8
器具取付高さ:4.5m　照射角度:50°



L-11000SC100
Ave. 15 lx　min. 0.03 lx　max. 162 lx
敷地サイズ:30m×15.5m　保守率:0.8
器具取付高さ:4.5m　照射角度:50°

※上記数値は、フリーソフトDIALuxで試算した机上値であり、実際の設置環境下での数値をお約束するものではありません。目安とお考えください。

●共通オプション

ポールアーム取付金具
LC-LBR01

希望小売価格 オープン価格
ポールアーム先端へ取り付ける際に使用します。
適合径φ48.6

LC-11000SW / LC5-150SC90 / L-6000SC100 / LC6-150SC90 / L-11000SC100

ポール取付金具
PA-150SB

希望小売価格 オープン価格
丸柱に取り付ける際に使用します。
適合径φ76.3〜114.3

LC-11000SW / LC5-150SC90 / L-6000SC100 / LC6-150SC90 / L-11000SC100

壁面・ポール取付架台
LC-LBS03

希望小売価格 オープン価格
水平照射角の調整が可能となります。
別売バンドで固定します。適合径φ75〜300

LC-11000SW / LC5-150SC90 / L-6000SC100 / LC6-150SC90 / L-11000SC100

角柱取付金具
LC-LBS04

希望小売価格 オープン価格
角柱に取り付ける際に使用します。
適合幅75mm〜100mm

LC-11000SW / LC5-150SC90 / L-6000SC100 / LC6-150SC90 / L-11000SC100

設定用リモコン送信機
TS27-15-OP

希望小売価格 オープン価格
各種設定や明るさの変更をする際に使用します。

LC-11000SW / LC5-150SC90 / L-6000SC100 / LC6-150SC90 / L-11000SC100

センサ接続用専用ケーブル
804000J11M020

希望小売価格 オープン価格
人感センサを接続する際に使用します。
ケーブル長2m

LC-11000SW / LC5-150SC90 / L-6000SC100 / LC6-150SC90 / L-11000SC100

人感センサ（屋外用）
LX-402J

希望小売価格 ¥15,000
人や車を検知し照明調光する際に使用します。現場に応じて数種用意しています。

LC-11000SW / LC5-150SC90 / L-6000SC100 / LC6-150SC90 / L-11000SC100

LX-402J用取付ブラケット
AMP-05

希望小売価格 オープン価格
左右各90°下方向約45°の調整が可能です。
別売バンドで固定します。

LC-11000SW / LC5-150SC90 / L-6000SC100 / LC6-150SC90 / L-11000SC100

※本カタログの価格は、全て税抜表示となっています。